TITRES

TRAVAUX SCIENTIFIQUES

PH. PANAS

Clarargies de l'hôpital Laribessère. Faculté de médocias de Paris (section de chirurgie) Chargé du overs d'ephthelmologie Nonbre de la Société de chararere

PARIS

IMPRIMERIE DE E. MARTINET

REE RIGHON, S



TITRES SCIENTIFIQUES

Interne des hópitaux. (Concours de 1855.)

Lauréat, médaille d'or, de la Faculté. (Concours de 1856.) Aide d'anatomie à la Faculté. (Concours de 1859.)

Prosecteur d'anatomie à la Faculté. (Concours de 1861.) Docteur en médecine (1861).

Chirurgien des hôpitaux. (Concours de 1863.)

Bureau central. 1863–1864 Bicótre. 1865 Lourcine. 1865–1866 Midi. 1867 Saint-Antoine. 1868 Saint-Louis. 1859–1872 Larfboisière, depuis. 1873

Agrégé de la Faculté (section de chirurgie), 1863-1872.

Chargé du cours d'ophthalmologie à la Faculté depuis ${\bf 1}$ 873.

Chargé de la consultation des yeux, au bureau central des hôpitaux, depuis 1869.

ENSEIGNEMENT

Cours d'anatomie et de médecine opératoire professés à l'École pratique de 1859 à 1863.

Cours public d'anatomie chirurgicale, 1859.

Cours public de physiologie du système nerveux et des organes des sens, 1860.

Cours public de pathologie externe, 1861.

Cours de clinique syphiligraphique à l'hôpital de Lourcine, 1866. Cours de clinique chirurgicale à l'hôpital Saint-Antoine, 1868. Cours d'ophthalmologie, années 1869-1872 et suivantes.

Enseignement clinique à l'hôpital de Lariboisière.

TRAVAUX SCIENTIFIQUES

1° ANATOMIE NORMALE

Thèse pour le doctorat. — Anatamie des fosses narales et des voies lacrymales (1850).

Ce travail, fondé sur des recherches anatomiques multipliées, comprend :

L'étude détaillée de l'organe de Jacobson et des filets nerveux nasopalatins ; La description du méat inférieur et du canal nasal. Des préparations automiques our corrosion out prouvé à l'auteur que le canal nasal

n'est qu'une dépendance du méat inférieur, et que le développement de l'un est en rapport avec celui de l'autre; La description des vaisseaux lymphatiques de la pituitaire que l'auteur est narvenn à injecter au mercure peu de temps après E. Simon,

Divers détails anatomiques importants tels que :

en 1859.

1º Le mode de communication des sinus maxillaires avec le méat moyen des fosses nasales;

2º Le siège précis de l'orifice de la trompe d'Eustache;

3º L'existence d'une zone fibreuse autour de l'orifice postérieur des fosses nasales. Ce fait anatomique passé inaperçu rend parfaitement compte du développement fréqueut des polypes fibro-muqueux, à l'endroit où la pituitaire se confond avec la muqueuse du pharynx.

Recherches sur la disposition anatomique des muscles du périnée,

(Les pièces anatomiques ont été déposées au musée Orfila en 1861.)

Un fait important ressort de ces recherches: e'est que le bulbo-caverneux chez l'horime et le constricteur du vagin chez la femme sont constitués en majeure partie de fibres du sphincter anal qui s'entrecroisent sur la ligue médiane pour passer d'un côté à l'autre.

Un certain nombre de fibres cuiverosiées de ce dernier muscle se fixent en s'étageant contre la face inférieure de l'aponévrose de Carcas-sonne, ainsi que sur le côté interne de la branche ascendante de l'ischion et descendante du pubis, immédiatement au-dessus du muscle ischio-caverneux.

2º PHYSIOLOGIE PATHOLOGIQUE.

Mémoire sur les effets de la compression du nerf grand sympathique cervical chez l'homme.

(Méssoires de la Societé de chirargie, 1868.)

Ce travail comprend tous les faits publiés jusqu'en 1866, et une observation propre à l'autour. Celle-ci lui a permis d'établir l'indépendance des troubles sourchieres et des phénomiens ocule-pupililaires, les premiers pouvant disparaître, alors que les seconds, et en partieulier le myoris paralytique, persistent jusqu'à la mort.

On se trouve ainsi conduit à admettre que le fliet sympathique cervical qui anime l'iris doit venir d'uno source différente que les fliets sympathiques vaso-moteurs de la tête. Co fait physiologique, entrebus par l'auteur du mémoire, le premier, a été confirmé depuis, dans des expéiences faites à faide du nitific d'ample.

Expériences propres à démontrer qu'une ause d'intestin étranglée peut laisser transsuder des liquides dans la cavité du péritoine.

(Bulletin de la Sociéte de chirurgie, 1867.)

Cos expériences out été instituées de préférences sur des poules, à cause de la suscipsibliée nombre de colones en apriera la contrateur une privaire. Une fois l'amo intention le expérimentalement étranglée, ou montre la trassociation en injectue dans la cavité de l'inseille une volution de suffacte de for et en plongeant l'anne dans une natiré solution contrantant du expuner planne de posture. La coloration en fluend in figuile démontre le passage en question, et nous assistans en quelque sorte au manue de production de creatines périodies par transactation, qui se dévelopent après l'introduction de l'anne hermié dans l'abdonnec. Ces anna doute par suite de la stace de la ciercation dans l'abdonnec. Ces anna doute par suite de la stace de la ciercation duns l'abdonnec. Ces anna doute par suite de la stace de la ciercation dans l'abdonnec. Ces anna doute par suite de la stace de la ciercation du suite partice étranglées que le liquides intentinanx pouvent ainsi filtrer au travers des surois.

Nouveau mode de sudure pathologique des cartilages diarthrodiaux entre eux.

(Bulletin de la Société de chirargie, 1871.)

Le fait anatome-pulosógupe en question a été constaté cher une mei Blen apude pour tenuere blanche, an item inférieure de la junice. L'examen histologique, confirmé par M. le professeur Vulpian, a été moutré, entre autre boses, que l'ankloy onq ui existat danc ce as entre l'astragale et le tiha ciati purensur curitingiouvae et constitué par la tinion des deux cartiliages opposés. Cel la un mode de soutiende par la guer soupcassi guerra de curitingious de curi cartilages opposés. Cel la un mode de soutiende par su pars'oupcassi guerra d'existence.

3º PATHOLOGIE CHIBURGICALE

Des cicatrices vicieuses et des moyens d'y remédier.

(Thèse neur l'agrécation en chirurgie, 1863.)

Il s'agit d'une monographie comprenant : 4° l'anatomie et la physiologie pathologique du tissu des cicatrices ; 2° l'application de diverses méthodes opératoires, et en particulier de l'anaplastie pour remédier aux difformités traves qui pouvent en résulter.

L'ouvrage possède des figures et un index bibliographique trèscomplet.

Leçons d'orthopédie professées par Malgaigne.

(Da val. in-8: Paria, 1862; miblié en collaboration avec M. F. Guvan.)

Cet ouvrage a obtenu un succès réel. Les sojets qui y sont traités intéressent aussi bien l'orthopédiste que le chirurgien qui veut s'occuper avec fruit du traitement des maladies articulaires,

Anatomie, physiologie et pathologie des articulations en général.

(Dictionnaire de Médecine et de Chérurgie protiones, 1985.)

Article de 200 pages, comprenant outre l'anatomie et la physiologie, la description des affections chirurgicales des articulations en général. L'autteur discute les diverses opinions émises sur la nature de la tumeur blauche, et il combat les idées devenues classiques de Laënnec, concernant le mode de développement des corps étrangers articulaire.

Tissu cicatriciel et cicatrices, (Lec. cit., 1867.)

Dans cet article, l'auteur iusiste sur le rôie des agents physiques dans le développement des tissus, et il en tire des applications utiles pour le traitement des plaies en général.

> Erxule. — Anatomie, physiologie, pathologie et médecine opératoire.

> > (Loc. cit., article de 100 pages avec figures, 1870.)

L'autour a cherché à l'aide de l'expérimentation sur le cadavre à établir d'une façon précise le mécanisme des fuxations de l'épaule.

Cette monographie se recommande:

t° Pour avoir nettement démontré le rôle prépondérant de la rotation de l'humérus sur l'axe, dans la production des diverses variétés de luxution :

2º Pour avoir établi que, dans toutes les luxations eu avant, le muscle sous-scapulaire se trouve toujours plus ou moins déchiré;

3° Pour avoir déduit que le mode rationnel de réduction de la luxation consiste, avant tout, à imprimer au bras un mouvement de rotation sur l'axe. Ce procédé a fourni à l'auteur les meilleurs résultats pratiques :

hº Pour avoir expliqué le mode de production de la paralysie des norfs du bras et de l'avant-bras qui accompagne parfois les luxations.

L'auteur professe qu'il s'agit sei d'un pincement des nerfs en question pris entre la tête luxée et la place des côtes. Cela arrive surtont dans la variété intra-coraccidienne. 5º Pour avoir distingué dans la luxation sous-glénoïdienne deux variétés principales au lieu d'une seule admise par les auteurs. A la première variété, il a donne le nom de hazation sous-glénoidienne sequelaire, et à la seconde celui de hazation sous-glénoidienne contair.

6° Enfin, pour avoir nettement caractérisé après Nélaton, la luxation en arrière, dont la description, telle qu'on la trouve dans les auteurs chasiques et dans le livre de Malgaigne, est loin d'être exacte.

Gexov. — Anatomie, physiologie, pathologie et médecine opératoire.

(Loc. cit., article de 73 pages avec figures, 1873.)

L'anatonie chirurgicale de la region y est fraitée avec un soin minutieux, d'après des dissections propres à l'auteur. Les contussions, plaies, l'entorse, les fractures et les luxations de la rotule, les ruptures tendinciuses, les fractures et les luxations de la rotule, les ruptures tendinciuses, les tractures et les luxations fenon-tiblaies et les diverses maladies de l'articulation y sont traitées successivement. La médecine opératoire comprend la désarticulation du genou et les

resections.

Leçons sur le strabisme et les paralysies oculaires.

(Vol. in 8t. Paris, 1873.)

Ce travail contient l'exposé exact des travaux paras dans ces demières aunées. L'auteur s'y est attaché à rendre aussi compréhensible que posible la physiologie des muscles de l'ori tello qu'elle a été établie par férade. Les diverse moyers de diagnostic et le traltement taut orbudique qu'opératoire du strabisme y sont traités avec tout le soin que comprete l'importance du sajet. DIVERS NÉMOIRES COMMUNIQUÉS A L'ACADÉMIE DE MÉDECINE DEPUIS 1869.

Mémoire sur la direction de l'utérus chez la femme adulte.

(Lu à-l'Acadônie de médeciae, 1809, et publié dans les Archètes de médeciae,

Il ressort clairement de ce travail que l'antéfléxion ou l'antécourbure constitue la règle chez les femmes nullipares, et qu'on ne saurait dès lors considérer cette disposition comme anormale.

Mémoire sur les causes et la nature de l'hydrocèle vaginale.

(La à l'Acadèmie en 1872, Archives de médecine, même amée.)

Ce travail domontre un fait anatomopathelogique important, à savoir : que l'épanchement vaginal semble êtro lie dans presque tous les cas à une inflammation chronique souvrde du testicule ou de l'épididyne contrairement aux idées régnantes qui fout de l'hydrocèle une affection primitive et idiocathisue de la tunique varianle.

Mémoire sur la parabysie réputée rhumatismale du nerf radial.

(Lu à l'Académie en 1872, et publié dans les Archites de médecine en 1873.)

L'auteur, contrairement à ce qui a été écrit sur ce sujet par Duchenne, de Boulogne, et par d'autres, s'est attaché à démontrer que dans l'immense majorité des cas, sinon toujours, ectte paralysis recoonnât comme cause, non pas l'action du froid, mais bien la compression temporaire du troue nerveux. Mémoire sur un procédé particulier de névrotonne du nerf buccal par la bouche.

(Lu à l'Académie en 1873. — Publié dans les Archèses de médecine, même année.)

Après avoir relaté une opération de ce genre qui lui est propre, l'auteur s'attache à établir la supériorité de cette méthode sur les prorédés de névrotomie externe préconisés par Michel, de Strasbourg, of d'autres.

Mémoire sur les kystes séreux de l'ovaire.

(Lu à l'Académie en 1875 et publié dans les Annales de tocologie, même muée.)

Des faits cliniques observés par l'auteur, il résulte :

4º Que ces kystes diffèrent des autres, aussi bien par la nature du liquide que par la facilité très-grande avec laquelle ils guérissent à la suite d'une simple ponetion sans injection modificatrice aucune;

2º Que ces kystes naissent probablement en dehors de l'ovaire, peutêtre aux dépens du parovarium ou corps de Rosenmüller ;

3' Que la composition chimique du contenu de ces kystes (pauvre on matière albuminoïde, riche en chlorure de sodium) les rapproche des kystes spermatiques chez l'homme.

Diverses communications à la Société de chirurgie.

Voici les principales :

t° Du traitement de l'épididymite aiguë par les ponctions multiples (statistique) (Bulletin de la Société de chirurgie, 1864);

2º De l'emploi de l'essence de santal dans le traitement de la blennorrhagie (ibid., 4865);

3° De l'efficacité des frictions mercurielles dans le traitement de la syphilis (Recherches cliniques, ibid., 1867), et Journal Lucas-Championiere 1873);

4º De la paracentèse de la sclérotique contre certains glaucomes de l'œil (*Ibid*., 1865);

5° Entérotomic par le caustique, suivie d'autoplastic, dans un cas grave d'anus contre nature. Guérison (ibid., 1865);

6º Nouvelle canule pour pratiquer la ponction des kystes de l'abdomen, avec un cas de guérison d'un kyste liydatique de la rate (ibid., 1867);

7º Nouveaux instruments pour pratiquer l'opération du phymosis, avec les régles qu'on doit-suivre en pareil cas pour obtenir la réunion immédiate (ibid., 1867);
8. Execute entire des divers providés d'opération de la estample.

8º Exposé critique des divers procédés d'opération de la cataracte. (ibid., 1873);

9º Diverses communications sur des opérations d'ovariotomie. Un fait important sur lequel l'auteur a voulu attirer l'attention, c'est la récidive sur place ou à distance de la tumeur kystique de l'ovaire, sous la forme du vrai cancer (ibid.);

10° Névrite optique ascendante avec atrophie du tissu nerveux, consécutive à un phlegmon érysipélateux de l'orbite. (ibid., 1873);

11° Cas rare d'anévrysme spontané de l'artère pédieuse. Ligature. (jbid., 1873).

Nouvéau procédé d'opération contre le trichiasis.

(Thèse Menu. Paris, 1873.)

Ce procédé s'est montré très-efficace même dans les cas de trichiasis invétéré. Du siphon en chirurgie, et surtout dans ses applications au traitement des affections de la vessie et de l'urêthre.

(Thèse Grisqt, Paris, 1873.)

Gràce à ce moyen, plusieurs guérisons ont été obtenues dans les cas de fistules urinaires périnéales anciennes avec rétrécissement de l'urèthre, et cela dans un espace de temps relativement court.

Le mode d'action du siphon dans ces cas consiste à drainer la vessic et à s'opposer efficacement au passage de l'urine à travers le trajet fistuleux du périnée.

> Leçons sur l'Anatomie, la Physiologie et la Pathologie des voies lacrymales.

> > (Vol. in-8° de plus de 200 pages avec figures, 1876.)

Ce travail constitue un traité complet sur la matière. L'anatomie normale, l'historique, l'anatomie pathologique, la pathogénie et le traitement de la tumeur lacrymale s'y trouvent exposés dans tous leurs details.

Leçons sur les kératites.

Précédées d'une étude sur la circulation, l'entervation et la nutation de l'uil, et de l'exposé des divers notess de traitement employé contre les oputralizes en cénéral.

(Vol. in-8* de 200 pages, Paris, 1876).

⁽AD.S. — "REALWRAID DE D. MARTIERT, RUE MICKES, S

Des paralysies par compression du nerf cubital.

Travail communiqué à l'Académie de médocine (mare 1877).

Leçons sur les choroïdites et le glaucome. Professées à la Faculté (1876). (Sous presse.)

Leçons sur les rétinites et les névrites optiques. Professées à la Faculté (1877). (En voie de publication.)